

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Bridgelux

**Tavarantoimittajan osoite:** Vivek Chidambaram, 46410 Fremont Blvd, Fremont California 94568 USA

**Mallitunniste:** BXRC-27G10K0-D-73

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	solder pads		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

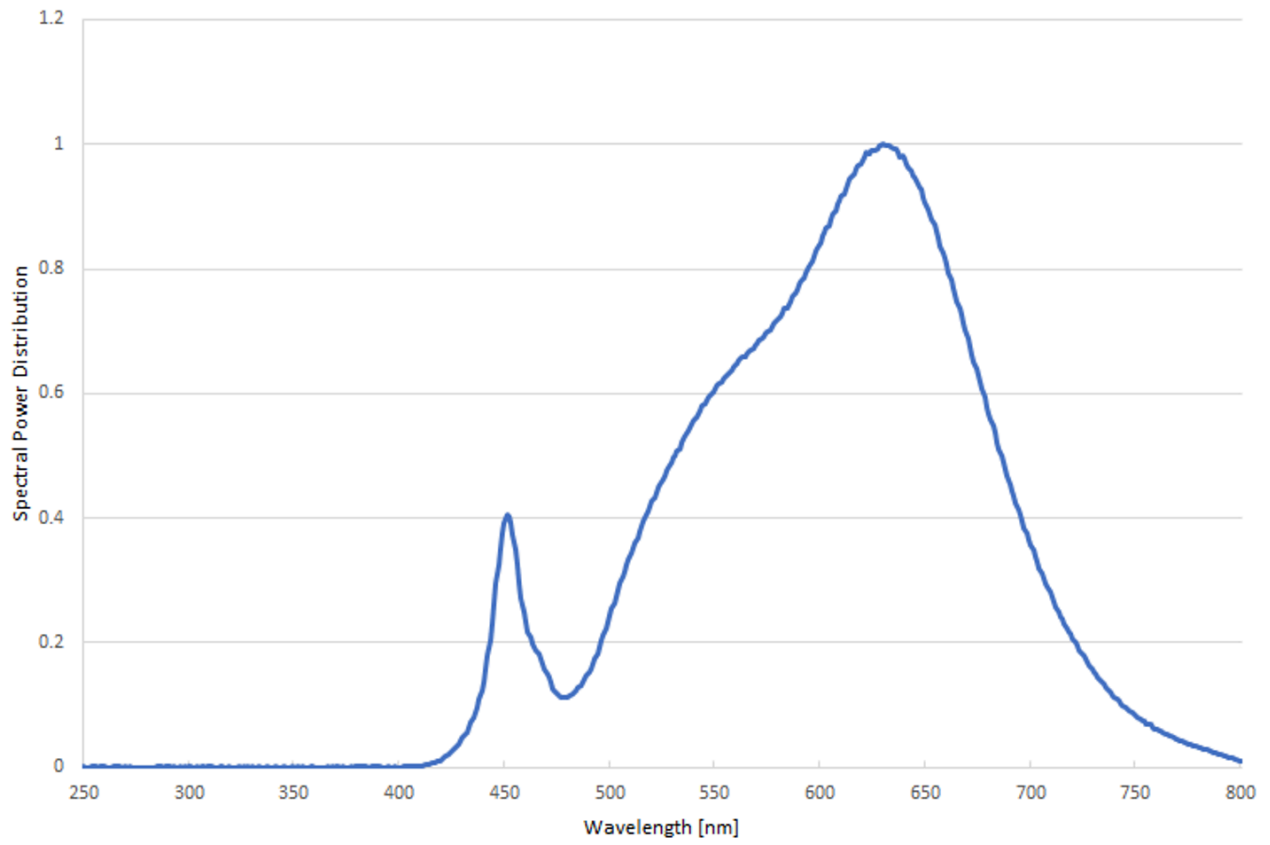
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	115	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silloin valo virtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	12 737 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	114,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrin tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	50	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	0,97		

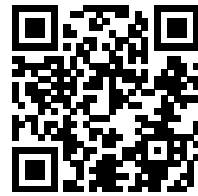
(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

2700K, CRI90



Model placed on the Union market from 10/08/2022



**EPREL registration number:** 871106

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/871106>

**Supplier:** Intematix-Litec GmbH (Authorised representative)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Vivek Chidambaram

**Website:** [www.bridgelux.com](http://www.bridgelux.com)

**Email:** [vivekchidambaram@bridgelux.com](mailto:vivekchidambaram@bridgelux.com)

**Phone:** 925-583-8522

**Address:**

46410 Fremont Blvd, Fremont  
California 94568 USA